-Miniwatt"



50 V

High-vacuum HALF-WAVE RECTIFIER TUBE REDRESSEUR MONOPLAQUE à vide poussé Hochvakuum EINWEGGLEICHRICHTERROHRE

indirect by A.C. or D.C.; Heating:

series supply

Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.; Vf = If = 0,100 Aalimentation en série

Heizung: indirekt durch Wechsel-

oder Gleichstrom;

Serienspeisung

Dimensions in mm Dimensions en mm Abmessungen in mm







Operating characteristics and limiting values Caractéristiques d'utilisation et caractéristiques limites

Betriebs- und Grenzdaten

= max. 250 Veff Vi. Io = max. 140 mA = max. 550 V¹⁾ Vfk = max. 60 uF²)

Peak value; valeur de crête; Scheitelwert See page 2; voyez 2nd feuille; siehe Seite 2

HILIDS



High-vacuum HALF-WAVE RECTIFYING VALVE TUBE REDRESSEUR MONOPLAQUE à vide poussé Hochvakuum EINWEGGLEICHRICHTERROHRE

Heating: indirect by A.C. or D.C.;

series supply

Chauffage: indirect par C.A. ou C.C.; Vf = 50 VIf = 0,100 A alimentation en série

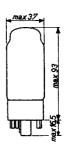
Heizung: indirekt durch Wechsel-Serienspeisung

oder Gleichstrom;

Dimensions in mm Dimensions en mm Abmessungen in mm







Base, culot, Sockel: Y

Operating characteristics and limiting values Caractéristiques d'utilisation et caractéristiques limites Betriebs- und Grenzdaten

> = max. 250 Veff ۷i Tο = max. 140 mA $= max. 550 v^{1}$ Vfk $= max. 60 \text{ uF}^{2}$

¹⁾ Peak value; valeur de crête; Scheitelwert

²⁾ See page 2; voir page 2; siehe Seite 2



UY 11 "Miniwatt"

2) With this tube a protective resistance must be inserted in the anode circuit, the value which is indicated in the table below. Avec ce tube on insérera dans le circuit d'anode une résistance de protection dont la valeur indiquée dans le tableau ci-dessous. Bei dieser Röhre muss in den Anodenkreis ein Schutzwiderstand geschaltet werden, dessen Minimalwert in der untenstehenden Tabelle angegeben ist.

Vi (V)	C filt (µF)	Rt (Ω)
250	60	min. 175
250	32	min. 125
250	16	min. 75
250	8	0
170	60	min. 100
170	32	min. 75
170	16	min. 30
170	8	0
127	60	0

UY 11

PHILIPS

2) With this tube a protective resistance must be inserted in the anode circuit, the value of which is indicated in the table below. Avec ce tube on inserera dans le circuit d'anode une résistance de protection dont la valeur est indicuée dans le tableau ci-dessous. Bei dieser Röhre muss in den Anodenkreis ein Schutzwiderstand geschaltet werden, dessen Minimalwert in der untenstehenden Tabelle angegeben ist.

Vi (V)	C filt	Rt (Ω)
250	60	min. 175
250	32	min. 125
250	16	min. 75
250	8	0
170	60	min. 100
170	32	min. 75
170	16	min. 30
170	8	0
127	60	0



	UY11	
page	sheet	date
1	1	1948.09.20
2	1	1954.03.03
3	2	1948.09.20
4	2	1954.03.03
5	FP	2000.07.09